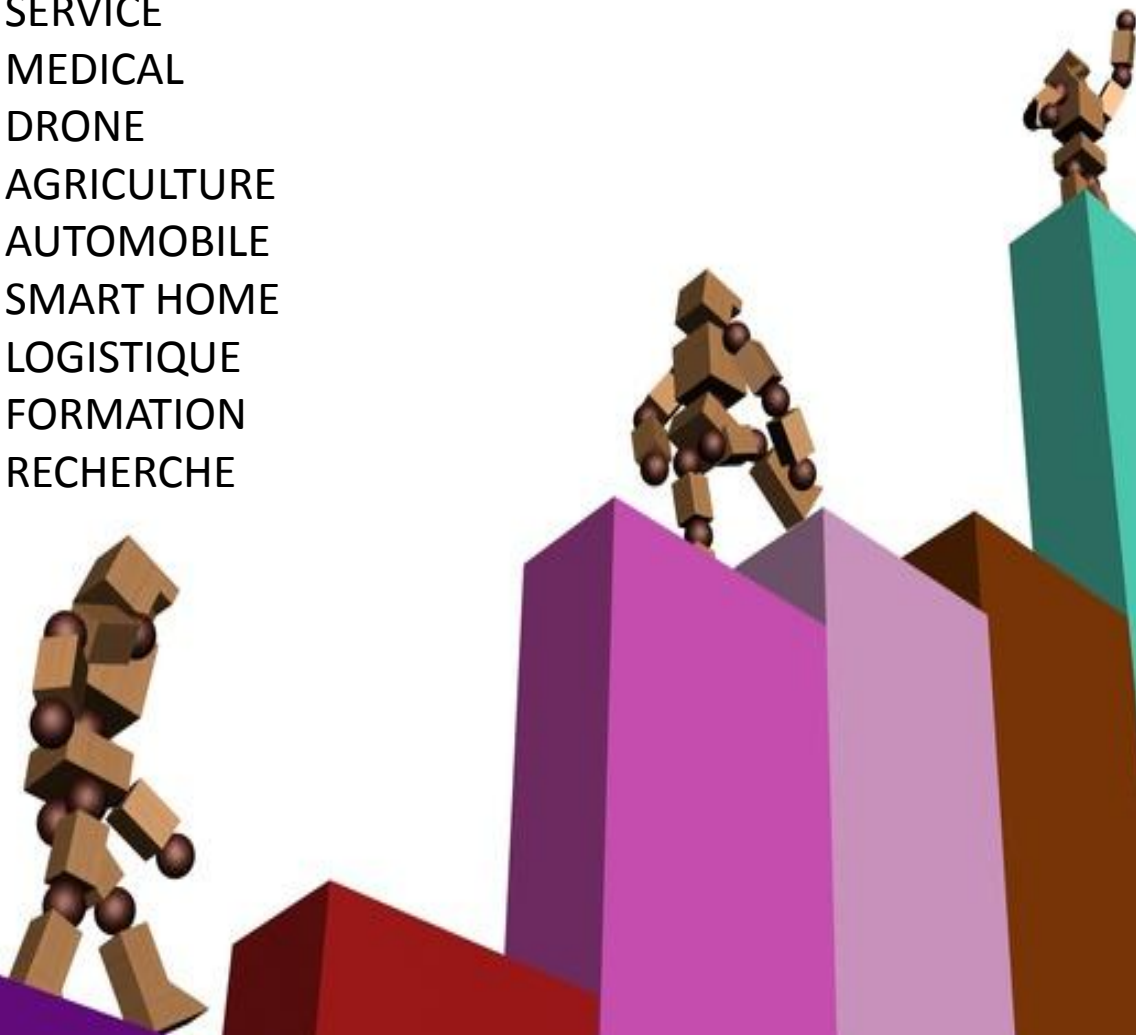


LE BIG BANG DE LA ROBOTIQUE

19 mars 14h – 21h30
Pôle Pixel - Villeurbanne

INDUSTRIE
SERVICE
MEDICAL
DRONE
AGRICULTURE
AUTOMOBILE
SMART HOME
LOGISTIQUE
FORMATION
RECHERCHE



Invitation VIP

Inscription en ligne sur : www.robotique-rhonealpes.fr

Le monde de la robotique est en pleine ébullition. Les ventes industrielles 2014 ont dépassé tous les records. Les géants d'Internet rachètent à tour de bras des entreprises de robot de service et d'intelligence artificielle. Alors la robotique, nouvel eldorado ? On parle de chiffre d'affaire de 40 milliards de dollars pour le professionnel, d'autres évoquent des chiffres hallucinants de 100 voire 1000 milliards, englobant les objets connectés. Alors aujourd'hui, faut-il se lancer dans une robotisation massive ? Quels sont les marchés impactés ? Comment dois-je intégrer la robotique dans mon entreprise, dans ma stratégie de développement ? Et demain, la robotique pour tous ? Quid de la relation homme-robot ?

Entre la robotique industrielle bien connue et le robot humanoïde, objet de bien des fantasmes, se cache un monde aussi varié que complexe où le mot robotique disparaît souvent derrière l'usage. La voiture qui se gare automatiquement ou l'ascenseur intelligent en sont deux formes. La maison intelligente se nourrit des progrès des objets connectés et du big data. De même, les drones qui envahissent le monde agricole n'ont rien à voir avec les pinces chirurgicales ultra sophistiquées ou les prothèses robotisées. Pourtant, tous ces outils ont en commun un rôle de système bienveillant, facilitant la vie de l'homme. Pour comprendre et profiter de ce « **big bang robotique** », nous vous proposons une manifestation exceptionnelle qui répondra à vos diverses questions.

Les équipes de Thésame et de l'ARDI se sont mobilisées, avec tout l'écosystème régional et le soutien de la Région Rhône-Alpes, pour vous offrir :

- **8 ateliers pratiques**
- **2 conférences plénières,**
- **Une soirée de lancement de la démarche robotique Rhône-Alpes avec une quinzaine d'intervenants**
- **Un espace de démonstration couvrant tous les aspects de la robotique**
- **Un buffet de clôture permettant des échanges de qualité**

Le tout agrémenté par les photos et vidéos du concours : Rhône-Alpes vue de drone



INVITATION

JEUDI
19 MARS 2015
DE 14H À 21H30
PÔLE PIXEL

Rhône-Alpes



14 h : Ouverture de l'Espace des démonstateurs robotiques
14h30 – 16h30 : Ateliers pratiques (voir ci-dessous)

Robots mobiles et agriculture

La Robotique personnelle :
révolution des IHM ?

La robotique en milieu
hospitalier

Intelligence Artificielle : où,
comment, pourquoi ?

Les clés de succès pour
réussir sa robotisation
industrielle

Réussir sa Start-up robotique

Installer et Financer son
robot

Drones :
La nécessaire évolution !

17 h : Les Plénières :
Panorama mondial de la Robotique
La robotique collaborative invente le futur

18h – 21h30 La grande soirée Robotique

DEMARCHE



ROBOTIQUE

Rhône-Alpes



Sous la Présidence de Jean-Jack QUEYRANNE
et en présence de Jean-Louis GAGNAIRE, Région Rhône-Alpes, VP au
développement économique et à l'innovation

Présentation du plan robotique régional
des initiatives nationales et européennes

Tables rondes animées par Laurence Schmidt autour des thèmes
homme et robot, entrepreneuriat, recherche et formation

Mais aussi :

De 14h à 18h30 : Espace de démonstration avec la présence d'une vingtaine de robots dont certains en exclusivité : Adept, Cetim, Staubli, AkeoPlus, Inria, LIG, Awabot, Claret, Drone en RA, ...

18 h : film sur les acteurs de la robotique en Rhône-Alpes
Et découverte de la marque du « hub » robotique Rhône-Alpes

20h : Présentation des photos et vidéo du concours

20h30 : Buffet convivial offert par la Région Rhône-Alpes



Organisation :



Avec le concours de :



MOYEN D'ACCES

Pôle Pixel – Studio 24 24 rue Emile Decorps, 69100 Villeurbanne

Tram T3 direct depuis la gare de la Part-Dieu (arrêt Gare de Villeurbane)

En **Metro** station Cusset

En voiture :

Sortie du Boulevard périphérique « Montchat- les 7 chemins » ou « Cusset »

Attention parking à proximité limité durant la journée

Information contact : F. Helin 06.51.07.73.80

Programme et Inscription en ligne sur : www.robotique-rhonealpes.fr